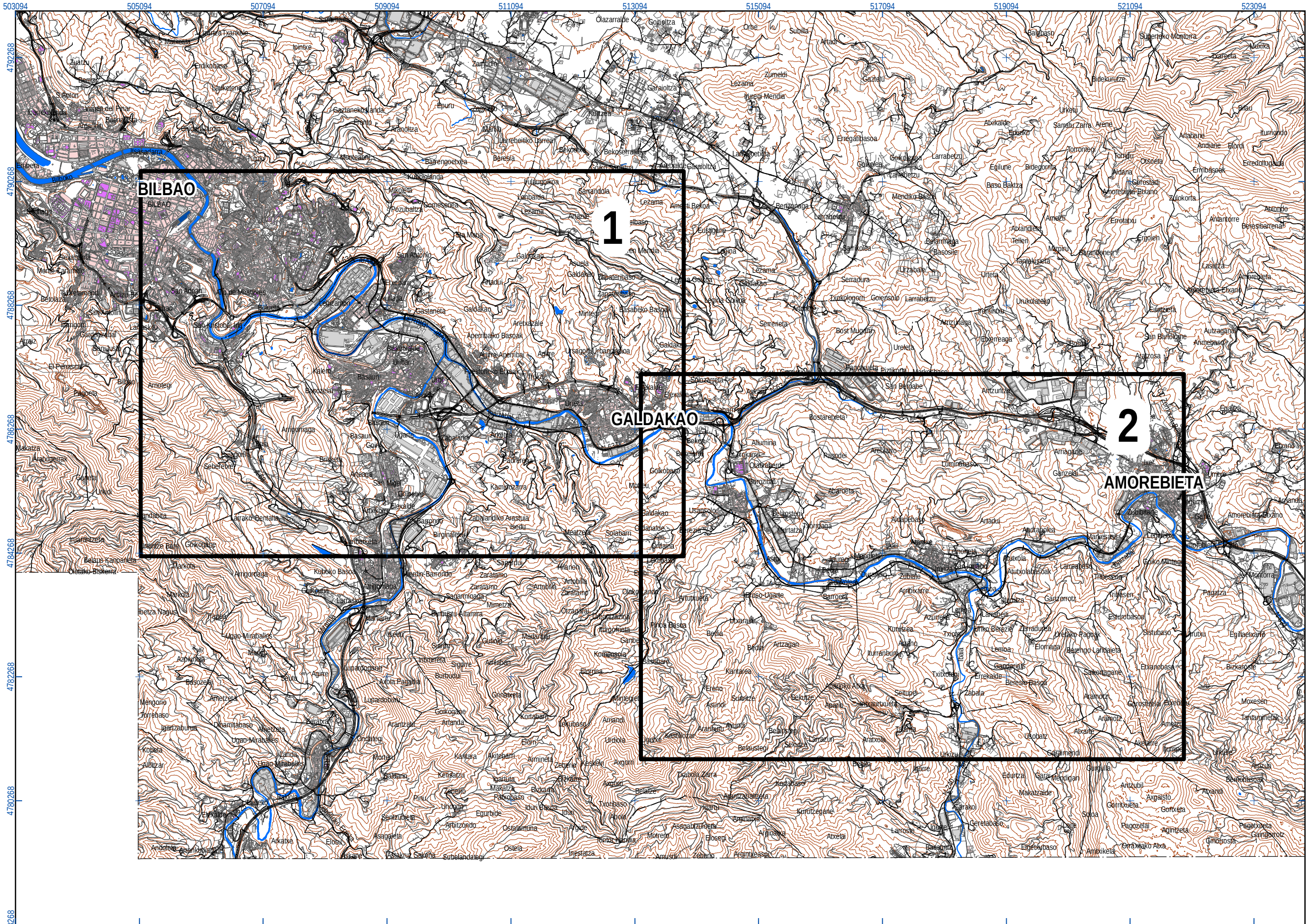




UNIDAD DE MAPA
U.M.E.: BILBAO - DONOSTIA T.1
BILBAO - AMOREBIETA

Tipos de edificio

- Uso residencial
- Uso industrial, comercial u otros
- Uso sanitario o docente
- Estación de ferrocarril

Elementos cartográficos

- Ferrocarril en estudio
- Curva de nivel
- Piscina / río / lago
- Límite de municipio
- Carreteras
- Otros elementos cartográficos

Otros elementos

- Pantalla acústica

A	PRIMERA EMISIÓN	NOV.12	AAC	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACIÓN	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
BERRIKUSPENAK / REVISIONES					
AHOLKULARIA / CONSULTOR			INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR		
 AAC Acústica + Lumínica			ALBERTO BAÑUELOS IURITA		
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA CONSULTOR			ERREFERENTZIA REFERENCIA		
Exp.:12053 Nº Doc.:121586			MER - 12 - 001 - A		

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO



ETXEBIZITZA, HERRI LAN
ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE VIVIENDA
OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES

 euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCIÓN Y DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:
ESCALA ORIGINAL
(DIN-A3)

1:60.000

0 150 300 600 900 1.200 1.500
M

ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRÁFICA

PROIEKTUAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PROYECTO

Z.M.E. TRENBIDE HANDIAK
M.E.R. GRANDES EJES FERROVIARIOS
U.M.E. BILBAO - DONOSTIA T.1

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO

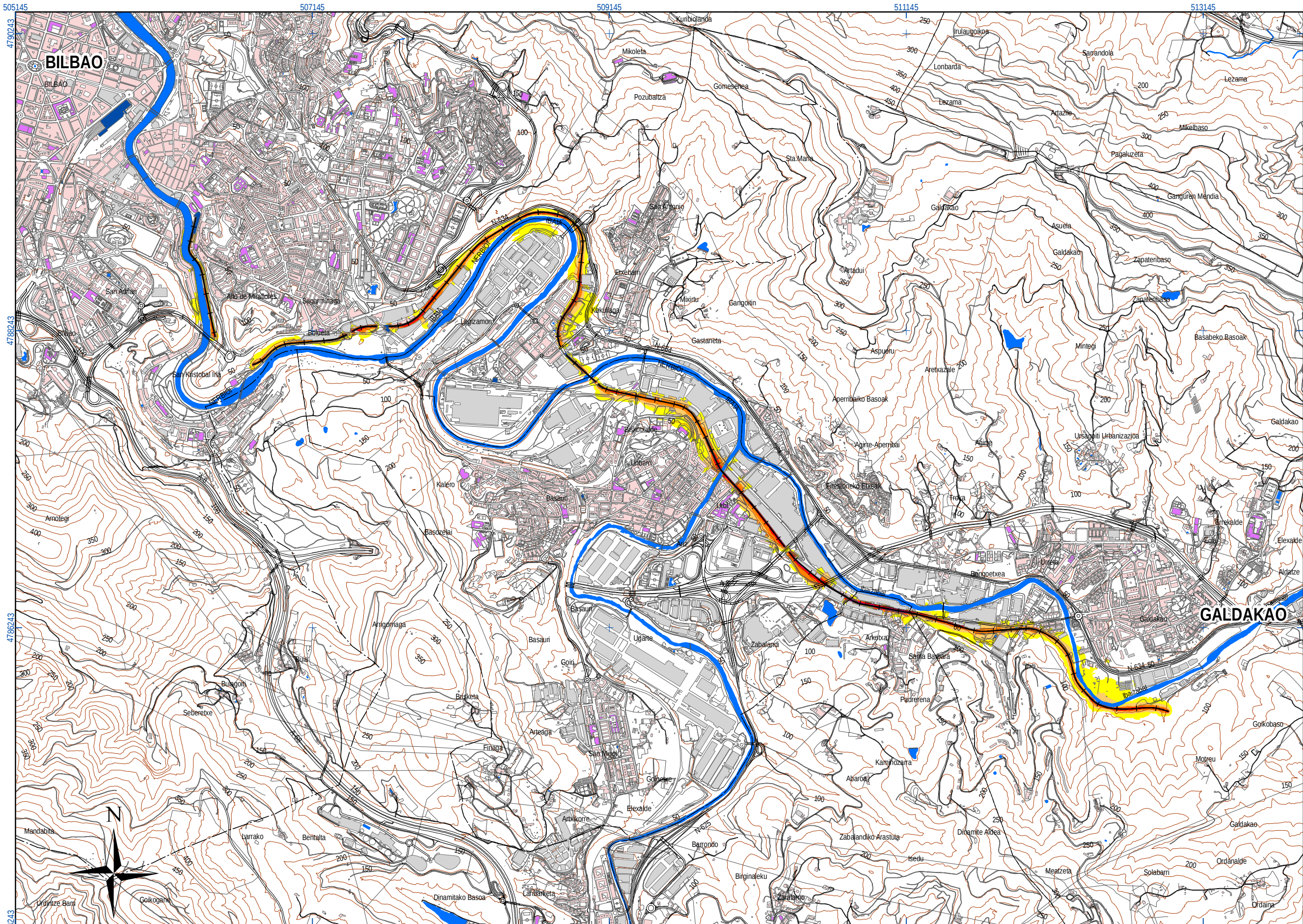
GIDA MAPA
MAPA GUIA

PLANO-ZK / N. PLANO

1

ORRIA / HOJA

1 Sigue FIN



UNIDAD DE MAPA
U.M.E.: BILBAO - DONOSTIA T.1
BILBAO - AMOREBIETA

TABLAS DE DATOS

Población expuesta a diferentes valores Le

dBA	Número de personas (centenas)
55 - 59	8
60 - 64	3
65 - 69	1
70 - 74	0
< 75	0

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	>75
65-70	

Tipos de edificio

	Uso residencial
	Uso industrial, comercial u otros
	Uso sanitario o docente
	Estación de ferrocarril

Elementos cartográficos

	Ferrocarril en estudio
	Curva de nivel
	Piscina / río / lago
	Límite de municipio
	Carreteras
	Otros elementos cartográficos

Otros elementos

	Pantalla acústica
--	-------------------

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

A	PRIMERA EMISIÓN	NOV.12	AAC	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACIÓN	FECHA	NOMBRE	COMP. OBRA
BERRIKUSPENAK / REVISIONES				
AHOLKULARIA / CONSULTOR		INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR		
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA CONSULTOR		ERREFERENTZIA REFERENCIA		
Exp.: 12053 Nº Doc.: 121586		MER - 12 - 006 - A		

ESKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

ETXEBIZITZA, HERRI LAN
ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE VIVIENDA
OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES

ETX

euskal trenbide sare

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCIÓN Y DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:
ESCALA ORIGINAL
(DIN-A3)

1:25.000

0 75 150 300 450 600 750

ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRÁFICA

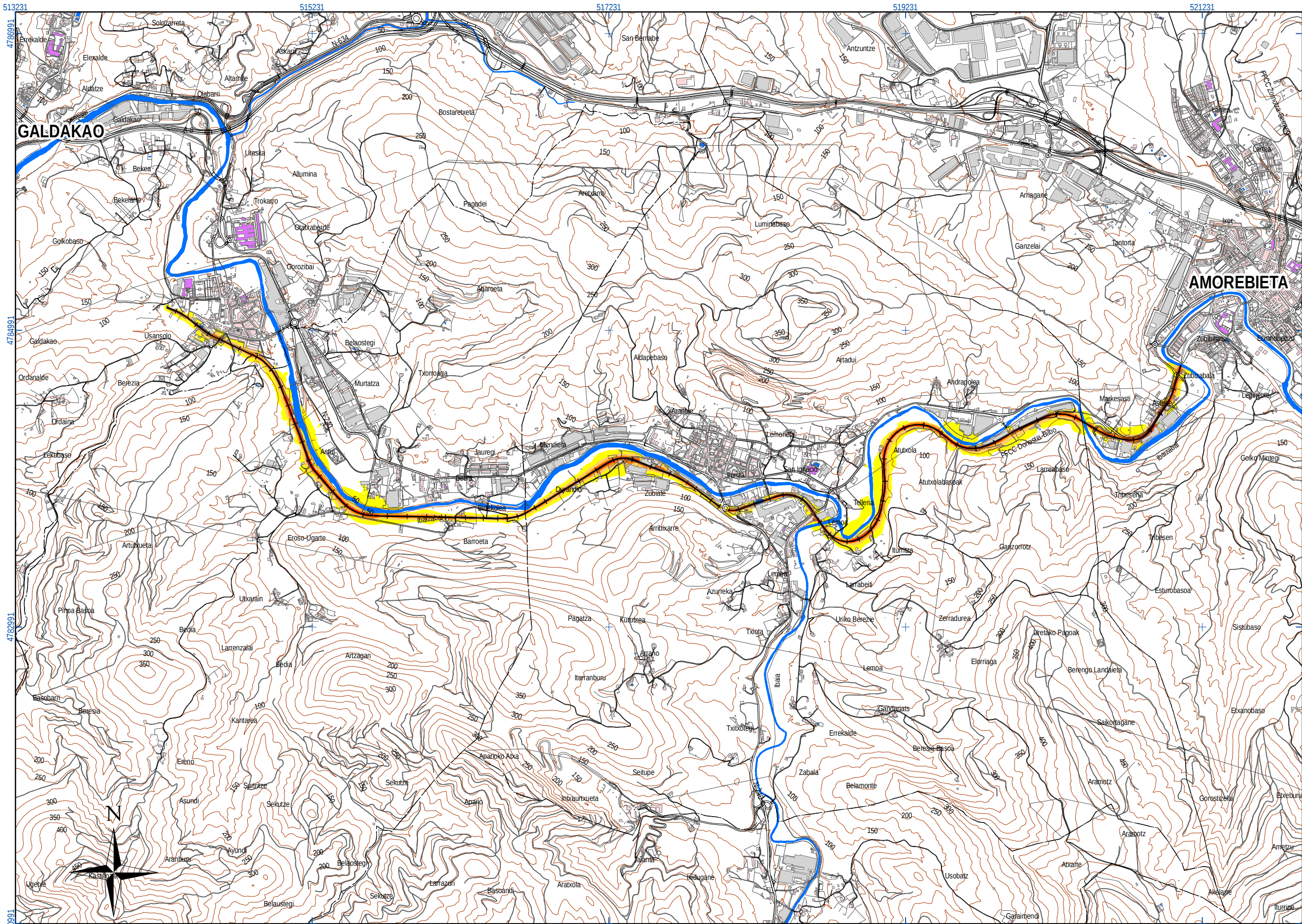
PROIEKTUAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PROYECTO

Z.M.E TRENBIDE HANDIAK
M.E.R. GRANDES EJES FERROVIARIOS
U.M.E. BILBAO - DONOSTIA T.1

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO

ZARATA MAILEN MAPA
MAPA DE NIVELES SONOROS
Le

PLANO-ZK / N. PLANO
4
ORRIA / HOJA
1 Sigue 2



UNIDAD DE MAPA
U.M.E.: BILBAO - DONOSTIA T.1
BILBAO - AMOREBIETA

TABLAS DE DATOS

Población expuesta a diferentes valores Le

dBA	Número de personas (centenas)
55 - 59	8
60 - 64	3
65 - 69	1
70 - 74	0
< 75	0

LEYENDA TEMÁTICA

Nivel sonoro (dB(A))

55-60	70-75
60-65	>75
65-70	

Tipos de edificio

	Uso residencial
	Uso industrial, comercial u otros
	Uso sanitario o docente
	Estación de ferrocarril

Elementos cartográficos

	Ferrocarril en estudio
	Curva de nivel
	Piscina / río / lago
	Límite de municipio
	Carreteras
	Otros elementos cartográficos

Otros elementos

	Pantalla acústica
--	-------------------

DISTRIBUCIÓN DE MINUTA

A	PRIMERA EMISIÓN	NOV.13	AAC	ETS
REV.	CLASE DE MODIFICACIÓN	FECHA	NOMBRE	COMP.
BERRIKUSPENAK / REVISIONES				
AHOLKULARIA / CONSULTOR		INGENIERIA EGILEA INGENIERO AUTOR		
		ALBERTO BAÑUELOS IRUSTA		
AHOLKULARIA ERREFERENTZIA REFERENCIA CONSULTOR		ERREFERENTZIA REFERENCIA		
Exp.: 12053 Nº Doc.: 121586		MER - 12 - 007 - A		

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

ETXEBIZITZA, HERRI LAN
ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE VIVIENDA
OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCIÓN Y DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:
ESCALA ORIGINAL
(DIN-A3)

1:25.000

0 75 150 300 450 600 750

ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRÁFICA

PROIEKTUAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PROYECTO

Z.M.E TRENBIDE HANDIAK
M.E.R. GRANDES EJES FERROVIARIOS
U.M.E. BILBAO - DONOSTIA T.1

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO

ZARATA MAILEN MAPA
MAPA DE NIVELES SONOROS
Le

PLANO-ZK / N. PLANO

4

ORRIA / HOJA

2 Sigue FIN